

ANO LETIVO DE 2020-2021

CURSO DE MESTRADO EM VETERINÁRIA (ciclo integrado)

Unidade curricular:

Exognosia

Curricular Unit:

Exognosia

Docente responsável (preencher o nome completo):

Responsible teacher (fill in the fullname):

Maria Ines Canavarro de Morais

Objetivos da unidade curricular e competências a desenvolver (1000 caracteres):

- A. Conhecimento geral dos animais, seu comportamento e bases para a sua identificação; aquisição de conhecimentos sobre as principais características morfológicas dos diferentes grupos de animais;
- B. Estrutura e função dos animais saudáveis; realização de uma correta identificação animal recorrendo à metodologia apropriada (métodos de identificação naturais, analíticos ou implantados);
- C. Reconhecimento das diferentes espécies, aptidões e sua divisão em raças; identificação das regiões do exterior, dos tipos, das variedades e das particularidades das pelagens dos animais, das suas atitudes e aprumos

Objectives of the curricular unit and competences to be developed

- A- General knowledge of the animals, their behavior and foundations for their identification; acquiring knowledge about the main morphological characteristics of the different animal groups.
- B- Structure and function of healthy animals; making a correct animal identification with the appropriate methods (natural, analytical or implanted methods).
- C- Recognition of different species, their skills and its division into different breeds; identification of the external regions, types, varieties and particularities of animals coats, its attitudes and standing positions. This curricular unit serves as a basis to facilitate the acquisition of more advanced knowledge in related areas, such as bacteriology, virology and mycology. As well as knowledge of the mechanisms of action of anti-infective agents and vaccines.

Conteúdos programáticos (1000 caracteres):

Teóricas:

1. Introdução ao estudo da exognósia – definição e âmbito.
2. O exterior dos equinos, bovinos, ovinos, caprinos, suínos, cães e gatos. Aprumos e atitudes de movimento. A evolução dentária e a determinação da idade pelos dentes
3. A identificação e aptidões de diferentes raças de equinos, bovinos, pequenos ruminantes, cães e gatos. As raças autóctones

Práticas: Visitas de campo a exposições de animais, criadores e explorações e observação de imagens em aula.

Syllabus

Theoretical:

1. Introduction to Animal Science – definition and scope
2. The exterior of horses , cattle, sheep , goats, pigs , dogs and cats. Standing positions and movement attitudes. The dental evolution and age determination by the teeth
3. The identification and abilities of different breeds of horses, cattle, small ruminants , dogs and cats. Native breeds

Practical: Field visits to animal exhibits , breeders and farms and pictures observation in class.

Referências bibliográficas (bibliography)

(máximo três títulos):

MIRANDA DO VALE, J. (1990). O exterior do cavalo. Coleção Rústica. Editorial Notícias. Lisboa. 160 pp.

MIRANDA DO VALE, J. (1947). Exterior dos bovídeos e suínos. Coleção Rústica. Empresa Nacional de Publicidade; 32 pp.

D. G. P. (1987). Recursos Genéticos – Raças autóctones, espécies ovina e caprina. Direcção Geral de pecuária. Lisboa.

Facultativo (optional)

ROYAL CANIN (2003). Enciclopédia do Gato. Aniwa publishing.

ROYAL CANIN (2003). Enciclopédia do Cão. Aniwa publishing.

O regente: (data e nome completo):